

## ПРОТОКОЛ

заседания диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций  
24.1.137.01 (Д002.020.01) при Институте физиологии им. И.П. Павлова РАН  
№ 9 от 10 июня 2025 г.

**Повестка дня:** Защита диссертации Малаховой Екатериной Юрьевной «Исследование и интерпретация при помощи искусственных нейронных сетей механизмов описания зрительных образов в нижневисочной коре головного мозга приматов», представленную на соискание кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. – физиология человека и животных (Институт физиологии им И.П. Павлова РАН). Научный руководитель: д.м.н., профессор Шелепин Ю.Е., заведующий лабораторией физиологии зрения Института физиологии им. И. П. Павлова РАН. Оппоненты: Кропотов Ю.Д., д.б.н., профессор, заведующий лабораторией нейробиологии программирования действий, «Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой РАН»; Бондарь И.В., д.б.н., профессор РАН, профессор Негосударственного образовательного частного учреждения высшего образования «Московский институт психоанализа», ведущий научный сотрудник ФГБУН «Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН». Ведущее учреждение: ФГБУН «Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН».

**Присутствовали на заседании:** д.м.н. Лобов Г.И., д.б.н. Александрова Н.П., к.б.н. Иванова Г.Т., д.б.н. Александров В.Г., д.м.н. Власов Т.Д., д.б.н. Дик О.Е., д.б.н. Дюжикова Н.А., д.б.н. Кравцова В.В., д.б.н. Крылов Б.В., д.б.н. Лопатина Е.В., д.б.н. Любашина О.А., д.б.н. Марков А.Г., д.б.н. Ордян Н.Э., д.м.н. Поляков Ю.И., д.б.н. Рыбникова Е.А., д.б.н. Саульская Н.Б., д.м.н. Соколов А.Ю., д.м.н. Соколова М.Г., д.м.н. Шелепин Ю.Е., из них по специальности 1.5.5. – 18 докторов наук и 1 кандидат наук.

**Слушали:** сообщение Малаховой Е.Ю. по материалам диссертационного исследования; сообщение уч. секретаря диссертационного совета о материалах личного дела Малаховой Е.Ю. об отзыве ведущего учреждения и отзывах на автореферат.

**Выступили:** оппоненты д.б.н. Кропотов Ю.Д., к.б.н. Бондарь И.В. В дискуссии выступили: к.п.н. Жукова О.В., д.т.н. Стафеев С.К., д.б.н. Крылов Б.В.

### **Решение диссертационного совета 24.1.137.01:**

На основании результатов тайного голосования членов совета, заключение ведущего учреждения, выступления официальных оппонентов считать, что работа Малаховой Е.Ю. «Исследование и интерпретация при помощи искусственных нейронных сетей механизмов описания зрительных образов в нижневисочной коре головного мозга приматов» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук и присудить Малаховой Екатерине Юрьевне ученую степень кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. – Физиология человека и животных

Председатель  
Диссертационного Совета,  
д.м.н.



Лобов Г.И.

Ученый секретарь  
Диссертационного Совета,  
к.б.н.



Иванова Г.Т.